

# PP PHC27沙特SABIC(PP PHC27)

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | PP PHC27沙特SABIC(PP PHC27)                |
| 公司名称 | 浙江昌宏塑胶原料有限公司                             |
| 价格   | .00/个                                    |
| 规格参数 | 品牌:沙伯基础<br>优点:高流动/高抗冲击<br>特性:良好的流动性耐低温冲击 |
| 公司地址 | 义乌市江东街道端头二区58栋1号                         |
| 联系电话 | 0579-15868975843 15868975843             |

## 产品详情

高流动/高抗冲击PP PHC27沙特SABIC(PP PHC27)

耐低温冲击

窄分子量分布

# SABIC PP PHC27

抗冲击共聚聚丙烯 [Saudi Basic Industries Corporation \(SABIC\)](#) 产品说明：

This grade combines very high impact resistance, also at low temperatures, with a good stiffness and offers very good flow properties. Due to its narrow molecular weight distribution and very low tendency to warp, it is highly suitable for injection moulding of crates & boxes, suitcase shells and automotive parts. The product mentioned herein is in particular not tested and therefore not validated for use in pharmaceutical/medical applications.

SABIC PP PHC27 物性表

基本编号

[E111275-219029](#)

|                              |                       |       |
|------------------------------|-----------------------|-------|
|                              | 刚性，良好                 |       |
|                              | 良好的流动性                |       |
| 用途                           | 耐低温冲击<br>成箱 Copolymer |       |
|                              | 超高频域的應用               |       |
| UL文件号                        | 低翘曲性                  |       |
| 形式                           | E111275               |       |
| 加工方法                         | 粒子                    |       |
| 物理性能额定值单位制测试方法               | 注射成型                  | 0.905 |
| 熔流率（熔体流动速率）(230 ° C/2.16 kg) |                       | 14    |
| 硬度额定值单位制测试方法                 |                       | 85    |
| 肖氏硬度 (邵氏 D)                  |                       | 60    |
| 机械性能额定值单位制测试方法               |                       |       |
| 1% 正割 1                      |                       | 1050  |
| &nbsp; --                    |                       | 1000  |
| 抗张强度                         |                       |       |
| 屈服 2                         |                       | 21.0  |

|      |      |
|------|------|
| 伸展膝  | 21.0 |
| 屈服 3 | 6.0  |

|    |     |
|----|-----|
| 屈服 | 6.0 |
|----|-----|

冲击性能评定值单位制测试方法

|         |     |
|---------|-----|
| -20 ° C | 8.0 |
|---------|-----|

|       |    |
|-------|----|
| 0 ° C | 15 |
|-------|----|

|        |    |
|--------|----|
| 23 ° C | 60 |
|--------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C) | 无断裂 |
|---------------------|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| 悬壁梁缺口冲击强度 |     |
| -20 ° C   | 100 |

|       |     |
|-------|-----|
| 0 ° C | 180 |
|-------|-----|

|        |     |
|--------|-----|
| 23 ° C | 无断裂 |
|--------|-----|

|  |      |
|--|------|
| -20 ° C  | 9.0  |
| 0 ° C  | 13   |
| 冲击能 (kJ/m <sup>2</sup> ) 测试方法<br>0.45 MPa, 未退火 | 85.0 |
| 0.45 MPa, 未退火 4                                | 80.0 |
| 1.8 MPa, 未退火                                   | 55.0 |
| 1.8 MPa, 未退火 5                                 | 50.0 |
| 维卡软化温度   |      |
| --   | 145  |
| --   | 65.0 |

#### 抗冲PP 沙特sabic PHC27-90

聚丙烯在生产数量迅速发展的同时，也在性能上不断出新，使其应用的广度和深度不断变化，近年来或者通过在聚合反应时加以改进，或者在聚合后造粒时采取措施，有一些更具独特性能的聚丙烯新的品种问世，如透明聚丙烯、高熔体强度聚丙烯等。